WinBook WS シリーズ BIOS セットアップ マニュアル

BIOS セットアッププログラムについて

BIOS セットアッププログラムとはパソコンの BIOS 設定を確認、変更するためのプログラムです。 本機では AMI BIOS を使用しています。セットアッププログラムは、マザーボード上のフラッシュメモ リに格納されており、パソコンの起動時いつでも実行できます。

BIOS セットアッププログラムで定義する設定情報は、CMOS RAM と呼ばれる特殊な領域のメモリに格納されています。このメモリはマザーボードに搭載されたバッテリーによって保存されているため、パソコンの電源を切ったり、リセットしてもメモリの内容が消えることはありません。パソコンが起動するたびに設定のチェックを行い、CMOS RAM 内の情報と、実際のハードウェア設定に違いが見つかれば、セットアッププログラムを実行するよう要求してきます。

注意

BIOS の設定を間違うと、深刻なトラブルを引き起こす原因となります。BIOS 設定の際には細心のご注意をしてください。また、ご理解できない場合は BIOS の設定を変更しないことをお勧めします。

- ·BIOS 設定を変更する場合、あとで参照できるよう現在の設定をメモしておくことをお勧めします。
- ・実際に表示されるメニューは、パソコンに接続されているハードウェアや環境により、多少異なる場合があります。

BIOS セットアッププログラムに入るには

- 1. 本機の電源を入れると"SOTEC"ロゴが表示されるので、その画面が切り替るまでに[F2]キーを押して \langle ださい。キーを押すのが遅れると、Windows が立ち上がります。
- 2.BIOS セットアッププログラムに入ると、【セットアップメニュー】が表示されます。メニュー画面の最下部には、使用可能なキーの一覧が表示されます。

セットアップ画面から使用できるメニュー

メニュー画面	説 明
Main	本機の基本的な設定を行います。
Advanced	本機の詳細な設定を行います。
Security	パスワードなどの設定を行います。
Power	電源関係の設定を行います。
Boot	起動デバイスの順序を設定します。
Exit	BIOS セットアッププログラムの終了処理を行います。

メニュー画面で使用できるファンクションキー

セットアップキー	説 明
[]または[]	メニュー項目を選択します。
[]または[]	カーソルを上下に移動します。
[+] または[-]	フィールドに対して値を選択します。
[Tab]	フィールドに対して選択します。
[F1]	ヘルプを表示します。
[F9]	初期設定をロードします。
[F10]	現在の値を保存し、セットアップを終了します。
[Enter]	コマンドの実行やサブメニューを選択します。
[Esc]	メニューを終了します。

ヘルプウィンドウ

各メニュー詳細の右側のフィールドヘルプウィンドウに、選択可能な値一覧が表示されます。

BIOS セットアッププログラムメニュー

Main メニュー

システムの日付や時刻の設定を行います。

機 能	オプション	説 明
System Time	時/分/秒	現在の時刻を指定します
System Date	月/日/年	現在の日付を指定します。

Advanced メニュー

本機の詳細な設定を行います。

機 能	オプション	説 明
IDE Configuration	-	IDE Configuration サブメニューを表示し、IDE
		デバイスの情報を表示します。
Internal Pointing Device	· Disabled	Touch Pad の機能を有効(Enabled)/無効
	·Enabled	(Disabled)にするかの設定をします。
Internal Pointing Device	· Disabled	TouchPad LED を有効(Enabled)/無効
LED	·Enabled	(Disabled)にするかの設定をします。

Security メニュー

本機のセキュリティ関係の設定を行います。

機 能	オプション	説 明
Supervisor Password	-	スーパーバイザーパスワードの設定状況を
		表示します。
User Password	-	ユーザーパスワードの設定状況を表示しま
		す。
Change Supervisor	-	スーパーバイザーパスワードを設定します。
Password		方法は下記を参照して〈ださい。
User Access Level	·No Access	スーパーバイザーパスワード設定時、ユー
	· View Only	ザアクセスのレベルを設定します。
	·Limited	
	·Full Access	
Change User Password	-	ユーザパスワードを設定します。方法は下記
		を参照してください。
Password Check	·Setup	パスワード設定時、パスワードの確認をどこ
	·Always	で行うかを設定します。
Boot Sector Virus	· Disabled	Boot Sector のウイルスチェックを行います。
Protection	·Enabled	
TPM Security	·Disabled	(対応モデルのみ)TPM セキュリティチップの
	·Enabled	設定を行います。
TPM Security Clear	-	(対応モデルのみ)TPM の設定をクリアしま
		す。
I/O Interface Security	-	I/O Interface Security サブメニューを表示し
		ます。
Primary Master HD	-	HDD にアクセスするためのパスワードを設
Password		定します。
Hard Drive Security	·Not Frozen	BIOS セットアップを抜けたあとで、HDD
	·Frozen	Security の変更を許可するかを設定します。
		Not Frozen の場合は許可、Frozen の場合
		は許可しません。

パスワードを設定 (スーパーパイザーパスワードの場合)

現在のパスワードを設定したい場合は、以下の手順に従ってください。

- 1 Change Supervisor Password で、[Enter] キーを押します。
- 2 [Enter New Password] にパスワードを入力し、[Enter] キーを押します。
- 3 [Confirm New Password] が表示されたら、もう一度パスワードを入力し[Enter] キーを押します。
- 4 次のメッセージが表示されたら、[Enter] キーを押します。

Password installed.(新しいパスワードが設定されました。)

パスワードを削除 (スーパーパイザーパスワードの場合)

現在のパスワードを削除したい場合は、以下の手順に従ってください。

- 1 Change Supervisor Password で、[Enter] キーを押します。
- 2 現在のパスワードを削除するには、[Enter New Password] で、[Enter] キーを押すだけにします。
- 3 次のメッセージが表示されたら、[Enter] キーを押します。

Password uninstalled.(パスワードを無効にしました。)

^{*}User Passwor も同様の操作で設定できます。

^{*}User Password も同様の操作で設定できます。

*****JE*****

パスワードの保管について

入力したパスワードは覚えておくか、必ずメモしておくようにしてください。パスワードを忘れると、次に電源を入れたときにパソコンが使えなくなります。また、セットアッププログラムに入ることもできなくなります。

I/O Interface Security サブメニュー

デバイスのセキュリティについて設定します。

機能	オプション	説 明
AUDIO/MODEM Interface	·UNLOCKED	オーディオ・モデムの有効/無効を設定しま
	·LOCKED	す。
LAN Network Interface	·UNLOCKED	LAN の有効/無効を設定します。
	·LOCKED	
Wireless Network	·UNLOCKED	無線 LAN の有効/無効を設定します。
Interface	·LOCKED	
Secondary Interface	·UNLOCKED	セカンダリ IDE の有効/無効を設定します。
	·LOCKED	
CardBus/1394 Interface	·UNLOCKED	Card Bus /1394 の有効/無効を設定します。
	·LOCKED	
USB Interface	·UNLOCKED	USB の有効/無効を設定します。
	·LOCKED	
NEWCARD Interface	·UNLOCKED	NEWCARD の有効/無効を設定します。
	·LOCKED	

Power メニュー

電源関係の設定を行います。

機 能	オプション	説 明
Wake On LAN From	· Disabled	AC モードの場合にのみ、LAN でスタンバイ・
System Off	·Enabled	休止状態から復帰することができます。
Start Battery Calibration	-	バッテリのリフレッシュを行います。

Boot メニュー

本機の起動について設定します。

機 能	オプション	説 明
Boot Device Priority	-	Boot Device Priority サブメニューを表示しま
		す。
Hard Disk Drives	-	Hard Disk Drives サブメニューを表示しま
		す。
Onboard LAN Boot ROM	·Disabled	LAN Boot を設定します。
	·Enabled	

Boot Device Priority サブメニュー

本機の起動デバイスについて設定します。

機 能	オプション	説 明
1st Boot Device	·Disabled ·各デバイス	最初の起動デバイスを設定します。
2nd Boot Device	·Disabled ·各デバイス	2番目の起動デバイスを設定します。
3rd Boot Device	·Disabled ·各デバイス	3番目の起動デバイスを設定します。
4th Boot Device	·Disabled ·各デバイス	4番目の起動デバイスを設定します。

Hard Disk Drives サブメニュー

本機の HDD について設定します。

機 能	オプション	説 明
1st Drive	·Disabled ·各デバイス	本機の HDD を設定します。

Exit メニュー

BIOS セットアッププログラムの終了処理を行います。

機 能	オプション	説 明
Save Changes and Exit	-	変更点を保存し、終了します。
Discard Changes and Exit	-	変更点を破棄し、終了します。
Discard Changes	-	変更点を破棄します。
Load User Defaults	-	デフォルト設定をロードします。